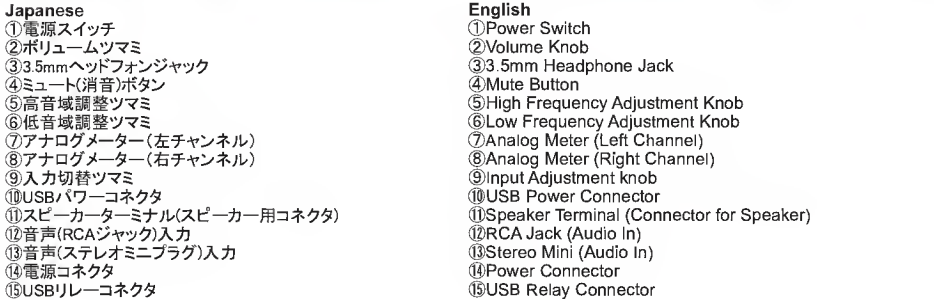


【前面図 / Front View / Vue avant / Vorderansicht / Vista Delantera / Фронтальный вид】



Русский

- 1 Кнопка питания
- 2 Регулятор громкости
- 3 Гнездо микрофона 3,5 мм
- 4 Кнопка MUTE (отключение звука)
- 5 Регулятор тона
- 6 Регулятор баса
- 7 Аналоговый измеритель (левый динамик)
- 8 Аналоговый измеритель (правый динамик)
- 9 Регулятор уровня входного сигнала
- 10 Разъем USB
- 11 Гнезда для подключения колонок
- 12 Разъем RCA «топольки» (аудио-вход)
- 13 Разъем мини стерео (аудио-вход)
- 14 Разъем питания
- 15 Коннектор USB

※⑩USBパワーコネクタは、⑮USBリレーコネクタに付属のUSBリレーケーブルを接続することにより(内部用・外部用付属)USB対応のパソコンと携帯プレイヤーで相互間のデータ転送が可能になります。
※携帯プレイヤーをアンプに接続するUSBケーブルは付属しておりません
※⑩ USB Power connector can enable data transfers between USB compatible PC and a portable USB-equipped music player by connecting ⑮ USB relay cable. (USB cables for a portable USB-equipped player are not included.)
※⑩ Le connecteur d'alimentation USB permet de transférer des données entre un PC compatible USB et un lecteur de musique portable USB en connectant le ⑮ câble de relais USB. (les câbles USB pour lecteur portable USB ne sont pas fournis.)
※Durch die Verwendung des USB-Relais ⑮ besteht die Möglichkeit eine Datenübertragung zwischen einem USB kompatiblen PC und einem an den USB-Stromanschluss ⑮ angeschlossenen mobilen Player herzustellen. (USB-Kabel für mobile Player befindet sich nicht im Lieferumfang.)
※⑩ El conector de alimentación USB puede habilitar la transferencia de datos entre el PC compatible con USB y un reproductor de música portátil equipado con USB conectando el cable del relé USB ⑮. (Los cables USB para el reproductor de música portátil equipado con USB no vienen incluidos).
※Передача данных между мобильным плеером и ПК через разъем USB ⑩ возможна лишь при подключенном USB коннекторе ⑮ к разъему USB на материнской плате. (USB кабель для мобильного плеера не включен в комплект поставки.)

パーツリスト / Items List / Liste des éléments / Lieferumfang / Lista de elementos / Комплект



ご使用上の注意 / Caution / Attention / Vorsicht / Precaución / Осторожно

Пуск

Если смонтированное в корпус устройство подвержено электронным помехам других устройств, то в данном случае рекомендуется использовать его вне корпуса, подключив питание через АС адаптер.

В случае превышения входным сигналом мощности 10Вт сработает защитная функция отключения звука независимо от позиции регулятора громкости.

Озащитная функция сработает также при распознании устройством нештатных входных сигналов(к примеру статическое электричество).

ОХарактеристики совместимых колонок: 4Ω~8Ω (Исключения составляют сверхбольшие колонки или колонки с высокой нагрузкой на усилитель.

ОЛюбая модификация продукта ведет к потере гарантии.

Оданный продукт не совместим с динамиками со встроенным усилителем.

KAMABAY AMP 2000 INSTALLATION GUIDE

【背面図 / Rear View / Vue arrière / Rückansicht / Vista Trasera / Вид сзади】

パソコン、サウンドカードのAudio outへ /
To Audio Out of PC or Sound Card /
Vers sortie Audio du PC ou Carte Son /
Zum Audio-Ausgangsanschluss des PCs oder zur Soundkarte /
A la Salida de audio del PC o hacia la Tarjeta de sonido /
К аудио-выходу ПК или звуковой карты

音源デバイスへ /
To Sound Device /
Vers un périphérique audio /
Zum Audiogerät /
Al dispositivo de sonido /
К звуковому устройству

オーディオケーブル(RCAジャック⇔RCAジャック) /
Audio Cable (RCA Jack - RCA Jack) /
Câble Audio (Connecteur femelle RCA-Connecteur femelle RCA) /
Audiokabel (Cinch-Stecker an Cinch-Buchse) /
Cable de Audio (Enchufe RCA Enchufe-RCA) /
Аудиокабель(RCA «тюльпан» - RCA «тюльпан»)

オーディオケーブル(ステレオミニプラグ⇔RCAジャック) /
Audio Cable (Stereo Mini - RCA Jack) /
Câble Audio (Connecteur femelle RCA-Stereo Mini) /
Audiokabel (Stereo-Mini-Cinch-Stecker) /
Cable de Audio (Enchufe Estereo RCA Mini) /
Аудиокабель(мини стерео - RCA «тюльпан»)

右チャンネルスピーカーへ /
To Right Speaker /
Vers l'enceinte gauche /
Zum rechten Lautsprecher /
Al altavoz droite /
К правому динамику

左チャンネルスピーカーへ /
To Left Speaker /
Vers l'enceinte gauche /
Zum linken Lautsprecher /
Al altavoz izquierdo /
К левому динамику

INPUTS I ~ INPUTS III /
INPUTS I ~ INPUTS III /
INPUTS I ~ INPUTS III /
INPUTS I ~ INPUTS III /
INPUTS I ~ INPUTS III /
INPUTS I ~ INPUTS III

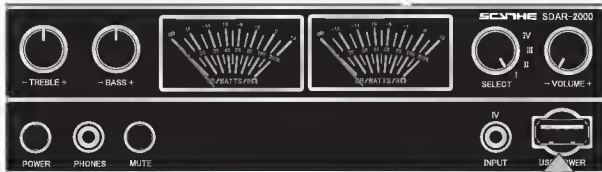
スピーカーケーブル /
Cable for Speaker /
Câble de l'enceinte /
Lautsprecherkabel /
Cable para altavoz /
Кабели для колонок

⑤USBリレーコネクタへ /
⑤To USB Relay Connector /
⑤Vers Connecteur relai USB /
⑤Zum USB-Relaisanschluss /
⑤Al Conector de relé USB /
⑤К Коннектор USB

パソコン USBポートへ /
To USB Port located in PC /
Vers le port USB du PC /
Zum USB Port im PC /
Al puerto USB localizado en el PC /
К разъему USB в ПК

ACアダプタへ /
To AC Adapter /
Vers l'adaptateur CA /
Zum Wechselstrom-Adapter /
Al Adaptador CA /
К разъему питания

【前面図 / Front View / Vue avant / Vorderansicht / Vista Delantera / Фронтальный вид】



オーディオケーブル(ステレオミニプラグ⇔RCAジャック) /
Audio Cable (Stereo Mini - RCA Jack) /
Câble Audio (Connecteur femelle RCA-Stereo Mini) /
Audiokabel (Stereo-Mini-Cinch-Stecker) /
Cable de Audio (Enchufe Estereo RCA Mini) /
Аудиокабель(мини стерео - RCA «тюльпан»)

USB接続デバイスへ /
To USB Device /
Vers l'appareil USB /
Zum USB Gerät /
Al Aparato USB /
К USB устройству

ヘッドホンへ /
To Headphones /
Aux casques /
Zum Kopfhörer /
A los audífonos /
К наушникам

音源デバイスへ /
To Sound Device /
Vers un périphérique audio /
Zum Audiogerät /
Al dispositivo de sonido /
К звуковому устройству

内蔵時 / Internal Use / Utilisation externe / interner Betrieb / Uso interno / Подключение при внутреннем использовании

4ピン ペリフェラル変換コネクタ /
4-Pin Peripheral Adapter /
Adaptateur périphérique 4-broches /
4-poliger Adapter /
Adaptador Periférico de 4 Pines /
4 x пиновый адаптер

外部ブラケット(a) /
PCI Bracket (a) /
Support PCI (a) /
Slotblende (a) /
Soporte PCI (a) /
PCI заглушка (a)

⑤USBリレーコネクタへ /
⑤To USB Relay Connector /
⑤Vers Connecteur relai USB /
⑤Zum USB-Relaisanschluss /
⑤Al Conector de relé USB /
⑤К Коннектор USB

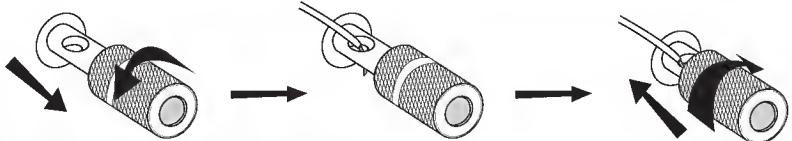
電源へ /
To Power Supply /
Vers l'alimentation secteur /
Zum Netzteil /
Al suministro eléctrico /
К блоку питания

ACアダプタへ /
To AC Adapter /
Vers l'adaptateur CA /
Zum Wechselstrom-Adapter /
Al Adaptador CA /
К AC адаптеру

マザーボード USBコネクタへ /
To USB Pins on Motherboard /
Vers les broches USB sur la carte-mère /
Zum USB Header-Pin-Anschluss am Motherboard /
A las clavijas USB en el panel posterior /
К разъему USB на материн. плате

共通手順 / How to Connect (External Use) / Comment faire les connexions (Utilisation externe) / Informationen zum Anschluss (Externer Betrieb) / Cómo conectar (Uso externo) / Подключение при внешнем использовании

スピーカーケーブルの取り付け方 / How to Connect the Speaker Cable (Example) / Comment connecter le câble de l'enceinte (Exemple) / Wie Sie das Lautsprecherkabel anschließen (Beispiel) / Como conectar el cable del altavoz (Ejemplo) / Подключение аудио-кабелей(пример)



Japanese
スピーカーターミナル(スピーカー用のコネクタ)のツマミを左方向に回します。
ある程度まで回しますと、中央に穴が出てきますので、スピーカーケーブルのワイヤー部分を差し込みます。
差し込みましたら今度はツマミを右方向にまわしてケーブルを固定します。
※スピーカーケーブルの＋の差し込み方法を逆にしますと低音域が相殺されて聞こえなくなります。

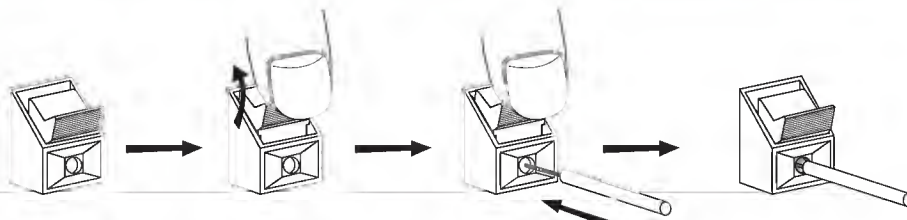
English
Turn the speaker knob (counterclockwise) located on the rear side of the unit until you see the hole in the center of the speaker knob. Then insert the speaker cable into the hole, then turn the speaker knob (clockwise) to secure the cable.
※Improper connection (connecting + and - in wrong way) of speaker cables can damage your speakers.

Français
Tournez la molette du volume (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) située sur le panneau arrière jusqu'à ce que vous voyiez l'orifice au centre de la molette du volume. Puis insérez le câble de l'enceinte dans l'orifice, puis tournez la molette du volume (dans le sens des aiguilles d'une montre) afin de fixer le câble.
※La conexión incorrecta (conexión de polos + y - en el sentido incorrecto) de los cables del altavoz ocasionará que no se emita ningún sonido.

Deutsch
Drehen Sie die Anschlussklemme (gegen den Uhrzeigersinn), die sich auf der Rückseite befindet, bis eine Öffnung in der Mitte der Anschlussklemme zu sehen ist. Stecken Sie anschließend das Lautsprecherkabel in die Öffnung, drehen Sie dann die Anschlussklemme (im Uhrzeigersinn) und schließen Sie so das Kabel sicher an.
※Das falsche Anschließen (Vertauschen von + und - Pol) kann eine Schädigung der Lautsprecher zur Folge haben.

Español
Gire la perilla del altavoz (hacia la izquierda) ubicada en la parte trasera hasta que pueda observar el orificio en el centro de la perilla del altavoz. Inserte el cable del altavoz en el orificio, gire la perilla (hacia la derecha) para fijar el cable.
※Une mauvaise connexion (connecter + et - dans le mauvais sens) des câbles des enceintes peut empêcher la production du son.

Русский
Открутите рифленую ручку против часовой стрелки до сквозного отверстия на оси. Поместите оголенный участок аудио-кабеля в отверстие и закрутите рифленую ручку по часовой стрелке до упора, чтобы закрепить кабель.
※При неправильном подключении аудио-кабелей (путаница между + и -), воспроизведение звука невозможно.



Japanese
図を参考にして、ご使用するスピーカーのケーブル接続口にケーブルを接続してください。
※スピーカーケーブルの＋の差し込み方法を逆にしますと低音域が相殺されて聞こえなくなります。

English
Please refer to the image to connect the cables into your speakers.
※Improper connection (connecting + and - in wrong way) of speaker cables can damage your speakers.

Français
La même procédure s'applique pour l'enceinte latérale. Une mauvaise connexion pourrait provoquer des sons défectueux.
※La conexión incorrecta (conexión de polos + y - en el sentido incorrecto) de los cables del altavoz ocasionará que no se emita ningún sonido.

Deutsch
Führen Sie dasselbe Verfahren auf der Lautsprecherseite durch. Falsche Anschlüsse verursachen Rauschen.
※Das falsche Anschließen (Vertauschen von + und - Pol) kann eine Schädigung der Lautsprecher zur Folge haben.

Español
Se aplica el mismo procedimiento en el lado del altavoz. Las conexiones mal efectuadas causan errores de ruido.
※Une mauvaise connexion (connecter + et - dans le mauvais sens) des câbles des enceintes peut empêcher la production du son.

Русский
Для правильного подключения колонок, взгляните на рисунок сверху.
※При неправильном подключении аудио-кабелей (путаница между + и -), воспроизведение звука невозможно.

ケース取り付け方法(内蔵時) / How to Connect (Internal Use) / Comment faire les connexions (Utilisation externe) / Informationen zum Anschluss (interner Betrieb) / Cómo conectar (Uso interno) / Подключение при внутреннем использовании

※PC内部では他の機器からのノイズによる影響があるため、音質を最大限に引き出したい場合はPCの外に設置し、ACアダプタの使用をお勧めします。

※When the unit is mounted inside the PC case, it may be affected by electrical noise from other devices installed in the PC case. In this case, it is recommended to use the unit outside of the PC case by using the AC adapter.

※Lorsque l'unité est montée à l'intérieur du boîtier du PC, cela pourrait être affecté par le bruit électrique des autres périphériques installés dans le boîtier. Dans ce cas, il est recommandé d'utiliser l'unité hors du boîtier en utilisant un adaptateur CA.

※Wenn die Einheit innerhalb des PC-Gehäuses befestigt ist, wird es möglicherweise durch elektrisches Rauschen von anderen Geräten beeinträchtigt, die sich ebenfalls im Gehäuse befinden. In diesem Fall wird empfohlen, die Einheit außerhalb des Gehäuses mit Hilfe des Wechselstrom-Adapters zu betreiben.

※Cuando se monta la unidad dentro de la carcasa del PC, se podría ver afectado por el ruido eléctrico de otros dispositivos instalados en la carcasa. En este caso, se recomienda utilizar la unidad fuera de la carcasa utilizando un adaptador CA.

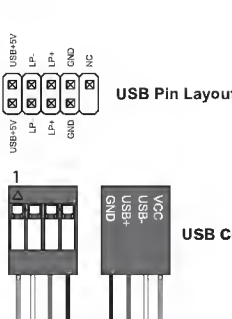
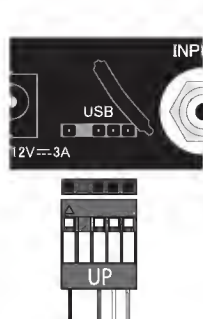
※Если смонтированное в корпус устройство подвержено электронным помехам других устройств, то в данном случае рекомендуется использовать его вне корпуса, подключив питание через AC адаптер.



Japanese
図を参考にして、側面パネルとゴム足を取り外してください。
English
Remove the side panel and the rubber legs from the unit.
Français
Retirez le panneau latéral et les pieds de caoutchouc de l'appareil.
Deutsch
Nehmen Sie die Seitenwand und die Gummifüße ab.
Español
Quite el panel lateral y las patas de goma de la unidad.
Русский
Удалите боковые панели и резиновые ножки.



Japanese
ご使用のパソコンケースの5.25インチベイに本体及び側面パネル取り付け用ネジを用いて取り付けください。
English
Insert the unit into 5.25inch bay of the PC case by using the supplied screws for the side panel.
Français
Insérez l'unité dans la baie 5,25 pouces du boîtier du PC en utilisant les vis fournies pour le panneau latéral.
Deutsch
Bauen Sie die Einheit mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Schrauben für die Seitenwand in den 5,25" Schacht des PC-Gehäuses ein.
Español
Inserte la unidad en la ranura de 5,25 pulgadas de la carcasa del PC utilizando los tornillos suministrados para el panel lateral.
Русский
Установите устройство в 5,25" отсек корпуса и закрепите его винтами для боковых панелей.



Japanese
USBリレーケーブルをご使用の際は、上記図を確認して接続してください。誤った向きで挿し込まれますと、発火の原因になりますので、必ず正しい向きを確認の上、挿し込んでください。
English
When connecting the USB power cable & relay cable, please refer to the above image. Wrong connection can cause a possible fire risk.
Français
Veuillez vous référer à l'illustration ci-dessus pour connecter le câble d'alimentation USB et le câble relais. Une mauvaise connexion peut causer un risque d'incendie.
Deutsch
Bitte schauen Sie sich das oben gezeigte Bild an, um das USB-Kabel richtig anzuschließen. Bei unsachgemäßem Anschluss besteht die Gefahr von Schäden, Feuer und Verbrennungen..
Español
Al conectar el cable de alimentación USB y el cable del relé, consulte la imagen de arriba. Una conexión errónea puede ocasionar incendios.
Русский
Пожалуйста, сверьтесь с выше изображенным изображением, как правильно подключить кабель USB. При неправильном подключении существует опасность возгорания и ожогов.